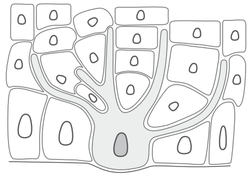
Le processus de la mélanogénèse

La **mélanogénèse** est le processus biochimique naturel responsable de la production des pigments cutanés qui déterminent le teint et la protègent contre les rayons UV.

Ce processus peut se voir altéré par des facteurs exogènes et/ou endogènes qui provoquent une surproduction de mélanine localisée, ayant comme résultat des taches inesthétiques et un manque d'homogénéité du teint.

L'exposition aux rayons du soleil est la principale cause de la surproduction de mélanine, mais peuvent également intervenir des facteurs génétiques, hormonaux, le vieillissement cutané, les médicaments photosensibilisants, etc.



TECHNOLOGIE HIGH-TECH AVEC [MESO]WHITE COMPLEX® ET GARDEN CRESS

ultimate W+ de mesoestetic® incorpore dans ses formules l'innovateur **[meso]white complex®**, un complexe exclusif de substances actives à l'efficacité prouvée qui inhibent la synthèse de la mélanine en influant sur différentes étapes de sa formation et de sa migration.

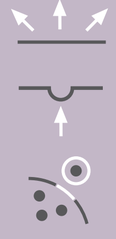
Sa technologie est fondée sur des biovecteurs à libération spécifique, capables de véhiculer et de libérer le complexe de substances au coeur des cellules, en conservant leurs propriétés "intactes" et en assurant une efficacité sans précédent.

- Il permet d'encapsuler et de transporter les substances actives en agissant dans les couches les plus profondes de la peau.
- Il limite la membrane cellulaire, ce qui permet d'augmenter ses niveaux de pénétration et de diffusion.
- Il produit un effet à la surface de la peau qui améliore son aspect et son toucher.

BLANCHIT ET ILLUMINE
Inhibe la tyrosinase et l'α-MSH, toutes les deux impliquées dans les processus de synthèse de la mélanine, et stimule le renouvellement cellulaire pour éliminer les accumulations de mélanine. Uniformise et illumine le teint, en atténuant l'apparition de taches brunes.

ANTI-ÂGE ET HYDRATANT
Améliore la fonction de barrière naturelle de la peau. Réduit les rides et ridules, en améliorant la texture de la peau et en réduisant la taille des pores.

PRÉVENTIVE ET PROTECTRICE
Action anti-oxydante puissante. Réduit les effets des agressions extérieures et protège des rayons UV et de la pollution.



Solution mesoestetic®: ultimate W+

ultimate W+ est une ligne cosméceutique comprenant 9 produits à usage topique et oral, à l'action blanchissante et perfectrice, conçue pour prévenir et atténuer de façon significative l'apparition de taches brunes et de petites rides, pour donner à la peau plus d'éclat et de douceur.

Agissant sur le processus de synthèse de la mélanine, la ligne ultimate W+ est idéale comme co-adjuvant de traitements anti-âge avec energy C, collagen 360º, stem Cell, radiance DNA, mesoéclat, de traitements dépigmentants avec cosmelan, de peelings avec mesopeel et de mésothérapie avec mesohyal de **mesoestetic®.**

ultimate
W+

// Ligne cosméceutique à usage topique et oral, à l'action blanchissante et perfectrice, conçue pour combattre les altérations de la pigmentation et les signes de vieillissement.

// Technologie exclusive avec [meso]white complex® fondée sur des biovecteurs à libération spécifique.

// Résultat intégral in & out pour une peau plus uniforme, visiblement plus claire et resplendissante.

// Vaste gamme de solutions comprenant des produits d'hygiène pour le visage et pour le corps, un traitement à utiliser au quotidien et en continu, ainsi que des soins complémentaires (masque de dernière génération et nutricosmétique buvable).

// Idéale comme co-adjuvant d'autres traitements anti-âge, dépigmentants et de soins dermo-cosmétiques.

mesoestetic

Mesoestetic Pharma Group, s.l.
C/ Tecnologia, 25
08840 - Viladecans (Barcelona)
Tel. +34 902 26 20 31
www.mesoestetic.com
made in Spain

ultimate
W+

whitening solution by mesoestetic®

mesoestetic
ultimate
W+
whitening spot eraser //
Targeted action on age and dark spots.
whitening cream //
Whitening cream for a translucent and even complexion.
50 ml / 1.69 fl. oz.
BB cream //
Skin perfecting cream + UV shield
SPF50 - PA+++
Light
50 ml / 1.69 fl. oz.
whitening essence //
Intensive serum. Brightens the skin and reduces dark spots.
30 ml / 1.01 fl. oz.
whitening elixir //
Drinkable nutricosmetics.
30 ml / 1.02 fl. oz.

mesoestetic®

PFR

Gamme de produits

Hygiène du visage

ultimate W⁺
whitening foam //
100 ml

Nettoie et purifie la peau en profondeur, éliminant efficacement les restes de maquillage et libérant la peau des cellules mortes et des impuretés. Contient de l'acide glycolique et de l'acide lactique produisant une légère action kératolytique, rénovatrice et séborégulatrice. Sa texture crémeuse se transforme en une mousse onctueuse et douce qui se rince facilement, laissant la peau hydratée, fraîche et lumineuse.

Substances actives :
Aloe vera : puissante action hydratante, apaisante et blanchissante. Aide à éliminer les petites taches.
Acide glycolique et lactique : acides alpha-hydroxy à l'action kératolytique. Favorisent le renouvellement cellulaire et améliorent la fonction de barrière naturelle de la peau.

Mode d'emploi : appliquer le matin et le soir. Déposer une petite quantité dans la paume de la main et émulsionner à l'eau pour créer une mousse agréable. Masser doucement le visage en réalisant des mouvements circulaires et rincer abondamment à l'eau.

ultimate W⁺
whitening toning lotion //
200 ml

Lotion tonique éclaircissante, matifiante et régulatrice qui complète le démaquillage et optimise l'efficacité des traitements appliqués par la suite. Elle libère la peau des impuretés en la laissant parfaitement propre et mate. Elle stimule la régénération naturelle et unifie le teint. Sa texture en gel apporte une sensation de confort et de fraîcheur immédiate.

Substances actives :
Aloe vera : puissante action hydratante, apaisante et blanchissante.
Allantoïne : accélère la régénération cellulaire.
Nicotinamide : action blanchissante. Inhibe la migration des mélanosomes vers les kératinocytes.
Ne contient pas d'alcool.

Mode d'emploi : à utiliser matin et soir après un nettoyage du visage avec ultimate W⁺ whitening foam. Appliquer sur un disque de coton et étaler doucement sur tout le visage.

Hygiène du corps

ultimate W⁺
whitening antiperspirant roll-on //
50 ml

Déodorant à usage quotidien qui régule et réduit la transpiration excessive grâce à ses agents antibactériens et antitranspirants de longue durée (48 h). Son complexe blanchissant et antioxydant protège efficacement la peau contre les agressions quotidiennes (rayons UV, etc.) et inhibe la tyrosinase et la α-MSH, toutes deux impliquées dans les processus de synthèse de la mélanine. ultimate W⁺ whitening antiperspirant roll-on contribue à éclaircir le teint de la peau des aisselles, en prévenant l'apparition de taches brunes.

Sa formule sans alcool, à base d'Aloe vera et de vitamine E, assure une tolérance élevée et protège contre les risques d'irritation, en prenant soin de la peau des aisselles et en la soulageant, même après l'épilation.

Confort maximal grâce à son format en roll-on qui permet de déposer la bonne quantité de produit sur la peau. Parfum doux et texture légère pour une agréable sensation de fraîcheur.

Substances actives :
Garden Cress (Lepidium sativum) : puissant phytonutriment qui inhibe la liaison de l'α-MSH à son récepteur, ce qui atténue l'apparition de taches cutanées tout en ayant des effets blanchissants.
Acide azélaïque : agent antibactérien et antiprolifératif aux propriétés inhibitrices de la mélanogénèse. Réduit progressivement la couleur et la taille des hyperpigmentations.
Nicotinamide : action blanchissante. Inhibitrice de la migration de la mélanine des mélanocytes vers les kératinocytes.
Aloe vera : action apaisante, propriétés hydratantes et blanchissantes.
Vitamine E : puissant effet antioxydant, apaisant et hydratant. Aide à apaiser l'irritation.
Ne contient pas d'alcool.

Mode d'emploi : laver et sécher avec soin les aisselles pour favoriser une bonne application du déodorant et protéger contre la prolifération bactérienne. Faire glisser doucement le roll-on et laisser sécher quelques instants avant de s'habiller.

Crème 24h

ultimate W⁺
whitening cream //
50 ml

Crème à effet blanchissant spécialement conçue pour unifier le teint en réduisant progressivement la coloration des tâches et en augmentant la luminosité, en plus de prévenir l'apparition des rides fines et des rides d'expressions. L'association du [meso]white complex® et du garden cress (Lepidium sativum) permet de réguler la mélanogénèse en limitant la formation de mélanine par l'inhibition de la tyrosinase et l'α-MSH. Le teint est plus uniforme, la peau visiblement plus claire et radieuse.

Autres substances actives :
Garden Cress (Lepidium sativum) : puissant phytonutriment qui inhibe la liaison de l'α-MSH à son récepteur, ce qui atténue l'apparition de taches cutanées tout en ayant des effets blanchissants.
Ascorbyl glucoside : forme stable de la vitamine C. Agent blanchissant, antioxydant et anti-âge efficace.

Mode d'emploi : appliquer matin et soir sur le visage, le cou et le décolleté par un léger massage jusqu'à absorption complète. Continuer par l'application de la crème perfectrice ultimate W⁺ BB cream SPF50 - PA+++.

Zones spécifiques

ultimate W⁺
whitening spot eraser //
15 ml

Soin ultra concentré à effet blanchissant indiqué pour agir de façon localisée sur les hyperpigmentations du visage, du cou, du décolleté et des mains. Le [meso]white complex® atténue et élimine progressivement l'intensité et la taille des taches brunes. Provoque également une action kératolytique qui permet de stimuler le renouvellement cellulaire, en uniformisant le teint et en évitant l'apparition de nouveaux excès de pigmentation. Son format avec applicateur permet une répartition précise du produit.

Autres substances actives :
Garden Cress (Lepidium sativum) : puissant phytonutriment qui inhibe la liaison de l'α-MSH à son récepteur, ce qui atténue l'apparition de taches cutanées tout en ayant des effets blanchissants.
Acide glycolique : acide alpha-hydroxy stimulant le renouvellement cellulaire.
Rétinol : action antioxydante et dépigmentante.

Mode d'emploi : appuyer légèrement pour libérer le produit et appliquer matin et soir, directement sur la zone à traiter. Masser doucement de façon circulaire jusqu'à totale absorption.

Traitement intensif

ultimate W⁺
whitening essence //
30 ml

Sérum intensif à effet blanchissant et antioxydant. Prévient et atténue significativement l'apparition des taches brunes et des petites rides, en unifiant le teint. Le [meso]white complex® associé au garden cress (Lepidium sativum) inhibe efficacement la tyrosinase et limite le transfert de mélanine vers les couches supérieures de la peau, facilitant l'atténuation des irrégularités de la pigmentation. Sa texture ultra légère laisse la peau parfaitement mate avec un toucher soyeux, les taches se dissipent, le teint retrouve une coloration homogène et un éclat optimal.

Autres substances actives :
Garden Cress (Lepidium sativum) : puissant phytonutriment qui inhibe la liaison de l'α-MSH à son récepteur, ce qui atténue l'apparition de taches cutanées tout en ayant des effets blanchissants.
Aloe vera : puissante action hydratante, apaisante et blanchissante. Aide à éliminer les petites taches.

Mode d'emploi : appliquer matin et soir sur le visage, le cou et le décolleté par des massages doux et circulaires jusqu'à totale absorption du produit. Appliquer ensuite la crème blanchissante ultimate W⁺ whitening cream.

Traitement intensif

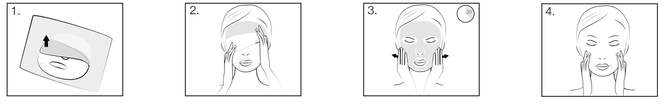
ultimate W⁺
integrity mask //
1 masque à usage unique · 25 ml

ultimate W⁺ integrity mask s'adapte parfaitement à la surface de la peau grâce à son design ergonomique exclusif. Sa technologie ODT (Occlusive Dressing Treatment) favorise une meilleure perméabilité de la peau pour une pénétration accrue des substances actives. Le masque ultimate W⁺ integrity mask incorpore un sérum exclusif enrichi au [meso]white complex® pour prévenir et atténuer efficacement l'apparition d'hyperpigmentations en limitant la production excessive de mélanine, ce qui permet d'obtenir une puissante action blanchissante. Vingt minutes après, la peau est entièrement hydratée, le teint récupère tout son éclat et sa transparence. Fraîche et resplendissante, la peau est visiblement redensifiée.

Autres substances actives :
Acide hyaluronique : très hydratant et restructurant.
Aloe vera : anti-inflammatoire, anti-œdémateux et anti-érythémateux. Atténue les microlésions de la peau.
Allantoïne : action apaisante, hydratante et régénérante.

Mode d'emploi : ultimate W⁺ integrity mask se compose de deux couches, une pellicule semi-transparente de " crystal fiber " contenant le sérum actif et un film protecteur.

1. Ouvrir le sachet, retirer le masque ultimate W⁺ integrity mask du blister.
2. Ajuster le masque semi-transparent sur le contour du visage, en commençant par le front et en descendant jusqu'à la couverture totale du visage, puis retirer délicatement le film protecteur.
3. Appuyer légèrement avec les doigts pour que le masque adhère correctement. Laisser agir 20 minutes.
4. Retirer le masque, puis réaliser un doux massage jusqu'à l'absorption complète du produit restant.



Traitement perfecteur

ultimate W⁺
BB cream //
SPF50 - PA+++
50 ml

hydrate · unifie · corrige · protège · effet perfecteur

Crème multi-action qui combine le pouvoir hydratant et la haute protection d'un produit de soin, avec les propriétés perfectrices d'une base de maquillage, unifiant et illuminant le teint immédiatement et de façon naturelle. Elle garantit une photoprotection maximum, homogène et constante contre les UVA et les UVB, grâce à ses agents antioxydants et à sa combinaison de filtres physiques et chimiques (SPF50 / PA+++). Elle atténue les taches et les imperfections cutanées en plus de prévenir et de combattre l'apparition des rides et lignes d'expression.
Disponible en 2 teintes.

light

medium

Substances actives :
Phospholipides : protègent contre les agressions externes et préviennent la perte d'eau.
Tocophérol : action antioxydante et neutralisante des radicaux libres.

Mode d'emploi : appliquer chaque jour après la crème de soin habituelle. Étendre du bout des doigts ou avec une petite éponge à partir du centre du visage vers l'extérieur, en étalant le produit uniformément.

Traitement nutricosmétique

ultimate W⁺
whitening elixir //
6 x 30 ml

Complément nutritionnel blanchissant et antioxydant, tout particulièrement indiqué pour unifier le teint, réduire l'aspect des taches brunes et prévenir le vieillissement cutané. Il inhibe la tyrosinase et limite la synthèse de mélanine, tout en protégeant contre la photo-oxydation. La peau devient de jour en jour plus claire, plus saine et visiblement plus lumineuse.

Substances actives :
Extrait de gayuba (dérivé de la plante uva-ursi) : son action blanchissante et dépigmentante permet d'atténuer les hyperpigmentations cutanées. Possède en outre des propriétés antioxydantes, antiseptiques et antimicrobiennes.
Extrait d'écorce de pin : puissant effet antioxydant et anti-âge grâce à sa haute teneur en polyphénols. Protège contre les effets des rayons UV.
Acides gallique et lipoïque : inhibent l'activité de la tyrosinase.

Mode d'emploi : prendre 1 flacon d'ultimate W⁺ whitening elixir une fois par jour. Il est recommandé de réaliser des cycles de 6 jours consécutifs par mois, durant 3 mois. Répéter le traitement 2 fois par an. Consommer froid.